



Instrucțiuni privind înscrierea la activitățile M.E.C.T.S. derulate în colaborare cu Oracle România, în conformitate cu nota nr. 145/24.10.2012

Cursurile „Oracle Academy– introducere în informatică”

Modulele “Data base design și programare în SQL” și “Programarea bazelor de date folosind PL/SQL”

Înscrierea este deschisă până la data de 25 ianuarie 2012. Înscrierea va fi făcută cu sprijinul inspectorului de informatica, prin completarea datelor în fișierul

Tabel inscrieri profesori la cursul de SQL.xls, atasat

Se va face mențiunea dacă este înscriere pentru SQL sau PL/SQL.

Fișierul completat pentru fiecare județ va fi transmis pe adresa de mail camelia.ganea@oracle.com

- **Competitia Internationala ThinkQuest** <http://www.thinkquest.org/competition/>

- **„Project Learning Institute” oferit de Oracle Education Foundation**

Cursul "Project Learning Institute" reprezintă o abordare dinamică a predării –învățării- evaluării folosind instrumentele TIC. Modalitatea de instruire se bazează pe elaborarea de proiecte care vizează cercetarea și propunerea unor soluții pentru problemele identificate în lumea reală.

"Project Learning Institute" promovează, totodată, un mediu informatic integrat, motivant pentru procesul de învățare prin care elevii își pot dezvolta competențele TIC ale secolului 21.

La acest curs se pot înscrie numai profesorii care au urmat cursul de o zi pe platforma ThinkQuest cu cel puțin 6 luni în urma.

Calendarul cursului este următorul:

- instruire virtuala (prin internet, folosind platforma ThinkQuest) număr de locuri disponibile: 150;
- instruire în clasă ce se va desfășura la Cluj-Napoca. La această etapă vor participa 100 de profesori selectați în baza punctajului obținut în urma finalizării instruirii virtuale;
- Derularea, de către profesori, timp de 3 luni, a unui proiect realizat împreună cu elevii la clasă.

Pașii de înregistrare pentru acest curs sunt următorii :

1. Se accesează platform ThinkQuest Projects la adresa <http://www.thinkquest.org/en> ;
2. Se realizează înregistrarea cu user-ul și parola folosite pentru accesul pe site;
3. Se accesează Help-ul;
4. Se accesează „Professional Development Page”;
5. Se accesează "register for a class";
6. Se va selecta din listă "Project Learning Institute – Cluj Romania 2010". Se vor completa câmpurile cu datele personale ale celui care se înregistrează. Se va selecta „România” în câmpul „School Country”;
7. Confirmarea înregistrării va fi primită prin e-mail.



- Workshop – Dezvoltare Proiecte ThinkQuest (National Celebration)

Regulamentul

Evenimentul national TQ 2012 se desfășoară în conformitate cu nota nr. 145/24.10.2011 aprobată de ministrul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, referitor la continuarea în anul scolar 2011 - 2012 a parteneriatului cu Oracle Education Foundation.

I. *Obiectivele evenimentului* Obiectivele acestui eveniment, vizează dezvoltarea următoarelor competențe:

Competențe digitale prin folosirea instrumentelor specifice mediului ThinkQuest.com, proiectarea, realizarea și finalizarea unui proiect abordând lucrul în echipă:

- stimularea creativității;
- utilizarea TIC în realizarea conținuturilor;

Competențe vizând comunicarea:

- folosirea instrumentelor TIC pentru schimb de cunoștințe și experiență;
- integrarea mijloacelor IT în activități interdisciplinare cu rol formativ și educativ,
- conectarea elevilor la problemele din lumea reală,
- formarea de atitudini prin implicare personală și căutare de soluții.

II. *Detaliile evenimentului*

Eveniment national ThinkQuest 2012 solicită elevilor să rezolve o problemă din lumea reală.

Participanții la eveniment vor defini problema propusă, vor construi un proiect ThinkQuest prin care prezintă/rezolvă problema și vor dezvolta procesul pe care l-au urmat pentru a ajunge la soluție.

1. Evenimentul constă în realizarea unui proiect IT, folosind mediul ThinkQuest, pus la dispoziție de Oracle Education Foundation.

2. Proiectele vor fi redactate în limba română

3. Categoriile de vârstă:

- 6-10 ani, clasele I-IV (primar)
- 11-14 ani, clasele V-VIII (gimnazial)
- 15-19 ani, clasele IX-XII (liceal)

4. Categoriile de proiect desemnate pentru competiție:



- A) Sport si timp liber (sporturi colective, sporturi individuale, sporturi extreme, medicina sportiva)
- B) Carti si literatura (autori, carti, recenzii)
- C) Calculator si internet (hardware, software, sisteme de operare, programare, internet, istoria calculatoarelor, inteligenta artificiala, virusi)
- D) Geografie si calatorie
- E) Sanatate si siguranta (anatomia umana, droguri si alcool, fitness, medicina, sanatatea mintii si psihologie, nutritie)
- F) Arta si divertisment (arhitectura, istoria artei, artisti, arta pe calculator, dans, moda, design interior, film si animatie, muzica, pictura, desen, sculptura, fotografie, teatru)

Fiecare proiect se va incadra intr-una dintre categoriile de proiect de mai sus.

Pentru exemple puteti accesa link-ul:

http://www.thinkquest.org/competition/entry_examples.html#8 .

5. La eveniment pot participa numai profesorii și elevii din școlile înscrise în programul ThinkQuest.com.

6. Fiecare proiect înscris în eveniment va fi realizat de o echipă formată din
 - 1 profesor coordonator si 2 - 6 elevi.

7. Înregistrarea proiectelor și a echipelor la evenimentul national ThinkQuest va avea loc in perioada 2 decembrie 2011 – 20 ianuarie 2012, prin e-mail, la adresa tqromania2012@gmail.com. Înregistrarea se va realiza prin completarea unui formular in format excel cu urmatorul cap de tabel:

Nume - cadru didactic	Specialitate - cadru didactic	Scoala - cadru didactic	Oras - cadru didactic	Judet - cadru didactic	E-mail - cadru didactic	Telefon - cadru didactic	Categoria de varsta	Categoria din care face parte proiectul (Ex: Geografie si calatorie)	Titlu proiect (titlul proiectului ales de dvs)	Numar elevi

8. Proiectele vor fi finalizate până la data de 29 februarie 2012.



9. După data de 29 februarie 2012, proiectele înscrise în eveniment trebuie să aibă vizibilitate ThinkQuest (prin alegerea opțiunii status "open"). Condiția este obligatorie pentru participarea la eveniment. Proiectele care nu vor îndeplini această condiție vor fi eliminate.
10. Întrucât orice editare a proiectului este înregistrată automat, proiectele care vor fi completate după data de 29 februarie 2012 vor fi descalificate.
11. Proiectul trebuie să conțină maximum 10 pagini.
12. Plagiatul, nerespectarea dreptului de autor vor atrage după sine eliminarea din eveniment. În cazul în care vor fi utilizate materiale preluate din alte surse, vor fi specificate acele surse.

III. Criteriile de evaluare

- a. Calitatea conținutului: încadrarea în tema, exprimarea și vocabularul adecvate temei și vârstei
- b. Documentarea: calitatea surselor de documentare și a prezentării referințelor documentare
- c. Utilizarea corectă/adecvată a instrumentelor ThinkQuest.com
- d. Lucrul în echipă: colaborarea și schimbul de idei
- e. Originalitatea și creativitatea: modul de abordare și de prezentare, implicarea personală.
- f. Aspectul formativ: caracterul educativ al proiectului, mesajul transmis etc.

IV. Evaluarea proiectelor

Se vor acorda 3 premii și 2 mențiuni pentru fiecare categorie de vârstă.

1. Componența echipelor de evaluatori va fi stabilită, de comun acord, de către M.E.C.T.S. și firma ORACLE România.
2. Fiecare membru al echipei de evaluare va acorda între 1 și 10 puncte pentru fiecare criteriu de evaluare (maxim 60 de puncte).
3. Rezultatele vor fi anunțate nu mai târziu de 30 martie 2012.
4. Nu se acceptă contestații.

Pentru detalii legate de înscrierea la proiectele Oracle în anul 2012, persoana de contact este:

Camelia Ganea – Oracle România

e-mail: camelia.ganea@oracle.com

telefon: 0721-104734